

MAXIGRAS T6

Pág. 1 de 2

APRESENTAÇÃO:

Massa especial de alto rendimento e aplicação universal, formulada com espessante anidro metalizado, bases **sintéticas** e aditivos especialmente selecionados. A sua excelente capacidade EP para suportar cargas pesadas e alta resistência à água, permitem a sua utilização numa vasta gama de aplicações.

VANTAGENS/BENEFÍCIOS:

- Excelente resistência à água doce, água salgada e vapor de água.
- A sua formulação sintética proporciona alta resistência à degradação térmica e química.
- Alto poder anti-corrosivo, anti-desgaste, anti-oxidante e anti-ferrugem.
- Alta aderência e untuosidade.
- Temperatura de serviço de -20°C a +100°C, (-4°F +212°F) com temperaturas de ponta de 120°C, (248°F).
- Excelente bombabilidade para uso com pistola.
- Boa estabilidade mecânica, alta capacidade Pressão Extrema.
- Permite a cobertura de uma vasta gama de aplicações, reduzindo stocks de produtos diferentes e simplificando as operações de manutenção.

APLICAÇÕES:

- Lubrificação de molas e rolamentos das rodas e do chassis em veículos ligeiros e pesados, submetidos a vibrações e choques e trabalhando na presença de humidade e/ou pó.
- Mecanismos trabalhando em ambientes marinhos. Lubrificação de maquinaria de coberta em navios onde seja necessária uma alta resistência à lavagem por água.
- Elementos mecânicos na indústria química, papelreira, metalúrgica, maquinaria de Obras Públicas, maquinaria agrícola, onde a presença de água e de outros contaminantes é habitual.
- Mancais, rolamentos, guias, casquilhos, bombas de água e qualquer sistema de lubrificação de longa duração.
- Lubrificação geral em mecanismos com cargas elevadas.
- Junta de impermeabilização em rolamentos expostos a humidade e/ou contaminação externa.
- Lubrificação e protecção anti-corrosiva de escoras de construções, vigas, cravação de postes metálicos.

ESPECIFICAÇÕES/NÍVEL DE QUALIDADE

CLASSIFICAÇÃO/GRAU	NLGI 2
DIN 51502	KPHC2G -20
ISO 6743/9	L-XBHB-2



Resist. água



Multifuncional



Altas cargas



COR ÂMBAR

Cumpre as Especificações CHARBONAGE DE FRANCE, SKF, TIMKEN, CHRYSLER, FINANZAUTO, MOTOR IBERICA, etc.

MAXIGRAS T6

Pág. 2 de 2

CARACTERÍSTICAS:

CARACTERÍSTICAS	NORMA	VALOR
Consistência (Grau NLGI)	DIN 51818	2/3
Espessante (Natureza)		Anidro metalizado
Óleo base, (Grau de viscosidade ISO)	ISO 3448	680
Cor	VISUAL	Âmbar
Ponto de gota, °C (°F)	ASTM D-2265	>145 (293)
Resistência à água, 3h, 90°C (194°F)	DIN 51807	0
Carga de soldadura 4 ESFERAS, (kg)	IP-239	250
Desgaste 4 esferas (40kg, 1.200rpm, 75°C, (167°F) 1h), Diâmetro pegada (mm)	ASTM D-2266	<0,40

Nota: Estes dados representam valores médios após diferentes testes. Dada a grande variedade de condições de funcionamento, não constituem uma base para especificações. Olipes SL reserva-se no direito de modificar os dados indicados sem aviso prévio.

INDICAÇÕES DE USO:

A massa MAXIGRAS T6 pode ser aplicada mediante bomba de lubrificação, pincel ou espátula. Também pode ser bombeada através de sistemas automáticos, após consulta ao fabricante.

A MAXIGRAS T6 é compatível com qualquer massa de base igual (espessante e óleo).

Em caso de dúvida, consulte o nosso departamento técnico.

APRESENTAÇÃO:

Embalagens de 5 L, 20 L e bidões de 50 L e 200 L.

A apresentação refere-se às capacidades normalizadas das embalagens. A quantidade líquida de produto embalado pode variar em função do tipo de gordura e do MMPP utilizado e é registada para cada lote de embalagem.